

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201187686

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200607878

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 556 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 447 / 671

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-2	77	113	-1	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	86	113	-1	34
	indeks mesnatosti	g	90	-1	74	96	-1	42
	fitnes	g	99	0	82	101	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	83	110	-1	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	718	-22	78	602	-21	31
	dnevna kol. masti	g	9.7	-2.1	78	14.5	-1	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.6	-0.9	77	20.1	-0.6	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	-0.01	78	-0.12	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.01	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	74	98	0	42
	randman	g	90	-1	74	95	0	42
	klase mesa	g	96	-1	72	99	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	73	105	0	34
	perzistencija	g	101	0	78	100	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	84	103	-1	36
	broj somatskih stanica	g	111	1	79	105	-1	31
	protok mlijeka	g	110	1	85	102	0	31
	mastitis	g	106	0	63	95	0	39
	ciste	g	98	-2	67	97	-1	40
	mimoća kod mužnje	g	102		65	103		40
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	72	93	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	105	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	94	1	42
	vitalnost	g	108	0	70	110	1	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	100	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-1	81	93	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	90	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	104	1	44
	visina križa	g	85	-1	78	91	0	44
	duljina leđa	g	93	0	73	99	1	42
	širina zdjelice	g	91	0	72	94	0	42
	dubina trupa	g	102	0	71	100	0	41
	položaj zdjelice	g	88	-1	75	95	0	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	106	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	75	108	0	42
	putice	g	93	-1	70	93	0	41
	visina papaka	g	100	-1	62	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	-1	71	112	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	111	0	71	114	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201187686

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4200607878

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 556 / 671

Rang po polubračići ESI (OEZW): 447 / 671

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	74	107	0	42
	susp. ligament	g	106	0	69	104	0	41
	dubina vimena	g	90	0	78	92	0	43
	duljina sisa	g	105	0	81	102	0	44
	debljina sisa	g	95	0	73	95	-1	42
	smjer zad. sisa	g	115	-1	79	110	0	43
	položaj prednjih sisa	g	89	0	85	104	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	76	108	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		72	101		41

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima